

Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca
ISTITUTO COMPRENSIVO VIA ALDO MORO BUCCINASCO
via A. Moro, 14 – 20090 Buccinasco (Milano)
tel. 0245712964 – fax 0245703332
e-mail: miic8ef00b@istruzione.it – icsaldomoro@gmail.com
pec: miic8ef00b@pec.istruzione.it

Prot. n. 3394/B15

Buccinasco, 17/10/2016

VERBALE DI COLLAUDO

L'anno duemilasedici, il giorno 17 (diciassette) del mese di OTTOBRE alle ore 11,00 presso gli uffici di Direzione dell'I.C.S. Via Aldo Moro Buccinasco, si è riunito il gruppo di lavoro, per effettuare il collaudo del progetto PON FESR 10.8.1.A1-FESRPON-LO-2015-311 dal TITOLO "CLASSI IN RETE" relativo alla fornitura della IDENTIFICATIVO ORDINE N. 3071773 per un importo totale di fornitura di euro 3.371,07 (**TREMILATRECENTOSETTANTUNO/07**) + IVA (**€ 741,664**) **PER UN TOTALE DI € 4112,71. CIG. N. ZA81AA3E82**, alla presenza del rappresentante della ditta fornitrice Sig. DAVIDE BAGGIO di MICROTECH srl.

Sono presenti i sigg.:

- | | |
|----------------------|---------------------------|
| 1) CATANIA MARIO | Collaudatore |
| 2) LACAPRA ANTONELLA | Dirigente Scolastico |
| 3) RAFFAELLA LIGUORI | D.S.G.A. |
| 4) FILIERI KATIA | Assistente Amministrativa |

Si procede alla verifica di conformità e corrispondenza del materiale con le tipologie, caratteristiche e funzionalità dichiarate in sede di offerta e/o indicate nel Capitolato Tecnico:

SEDE LAURA CONTI

Access Point Rukus 7372
Matassa U/UTP Cavo Cat.6 Rame 305m Rigido Grigio
TUBO RIGIDO Ø 20 MM L 3 M
Scatola per Placca mod. 503 Bianca
Placca porta frutti 1 posto mod. 503 Bianco
Frutto Keystone RJ45 Cat.6 UTP non schermato Nero
Switch D-Link 16 porte Gigabit
Attività di cablaggio strutturato

SEDE ROBBIOLO

Switch D-Link 8 porte Gigabit
Access Point Ubiquiti Unifi AP LR 802.11ac Dual Band concorrente (Uno già presente a scuola)
Matassa U/UTP Cavo Cat.6 Rame 305m Rigido Grigio
TUBO RIGIDO Ø 20 MM L 3 M
Scatola per Placca mod. 503 Bianca
Placca porta frutti 1 posto mod. 503 Bianco
Frutto Keystone RJ45 Cat.6 UTP non schermato Nero
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Bianco UTP 1 mt
schede di rete pci-express per pc desktop (3 antenne)
Attività di cablaggio strutturato

AULA INFORMATICA

Armadio Rack 19" a muro 6U Porta Grigliata Nero
Multipresa per rack 19" 8 posti con interruttore Cavo 3m
Pannello Patch Modulare 16 Posti 1 HE Nero
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Bianco UTP 2 mt
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Bianco UTP 0,5 mt
Frutto Keystone RJ45 Cat.6 UTP non schermato Nero
Switch D-Link 16 porte Gigabit
unify cloud key
Attività di cablaggio strutturato

NOTEBOOK

PROCESSORE	N° Processori Inclusi: 2
	N° Processori Max: 2
	Tecnologia: Intel Core i3-5005U
	Velocità di clock: 2 GHz
	Camera: Integrata
	Lettore Ottico: DVD Super Multi
MEMORIA	Banchi RAM Totali: 2
	RAM Installata: 4 GB
	RAM Massima: 16 GB
	Tecnologia: DDR3
STORAGE CONTROLLER	Tipologia controller: SATA
DISPLAY	Dimensione: 39.6 cm
	Brighthness: 200 cd
	Contrasto: 300:1 (min)
STORAGE	Numero Dischi Max: 1
	Tipologia Dischi Supportati: SATA
	Dimensione Tot. Supporti: 500 GB
RISOLUZIONE VIDEO	1,366 x 768 pixel
CONNETTIVITÀ	N° schede di rete: 2
	Tipologia scheda di rete: Ethernet - Wireless
OS	Windows 10
DURATA BATTERIA	Fino a 8 Ore
GRAFICA	Integrata: Sì
	Produttore: Intel® HD Graphics
	Modello: 5500
	Memoria Dedicata: 1,695 MB
	Memoria Massima: 1,695 MB
DIMENSIONI	378 x 256 x 30.9 mm

Dalle prove di conformità delle forniture e dalla ricognizione generale della funzionalità delle apparecchiature è risultato che:

- I materiali impiegati corrispondono per caratteristiche tecniche e dotazioni a quanto descritto nell'ordinazione e nell'offerta a cui la stessa fa riferimento;
- I materiali impiegati sono tutti di buona qualità;
- Le lavorazioni risultano eseguite a regola d'arte e conformi alla normativa Vigente
- La fornitura è conforme a quanto richiesto;
- La fornitura è perfettamente funzionante e priva di difetti palesi.

La verifica di cui sopra si conclude alle ore 13,30 con esito POSITIVO

Letto, confermato e sottoscritto

- 1) CATANIA MARIO
- 2) LACAPRA ANTONELLA
- 3) RAFFAELLA LIGUORI
- 4) FILIERI KATIA

f.to

f.to

f.to

f.to

Mario Catania
Antonella Lacapra
Raffaella Liguori
Katia Filieri

Per la ditta fornitrice

BAGGIO DAVIDE



f.to

David Baggio



FONDI STRUTTURALI EUROPEI
pon 2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'Istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER LA LOMBARDIA

ISTITUTO COMPRENSIVO VIA ALDO MORO BUCCINASCO

VIA ALDO MORO 14 - 20090 BUCCINASCO (MI)

Tel. 0245712964 Fax. 0245703332 - Codice Fiscale: 97270910157 Codice Meccanografico: MIIC8EF00B

BUONO D'ORDINE n° 53/2016 del 14/07/2016

Oggetto: Completamento reti LAN	Rep. Rich.: UFF. DI SEGRETERIA	Protocollo: 2590/B15 del 14/07/2016
Prog./Att.: P/5 - PON - AZIONE 1 - CLASSI IN RETE		Delibera:
Codice univoco per la fatturazione: UFHLP4		

Spett.le
MICROTECH S.r.l.
VIA ALDO MORO 9
20090 BUCCINASCO MI
Tel. 02 472663 Fax 0236693288

Riga		Descrizione Articolo	UM	Quantità	Prezzo unitario	% Sc.	% IVA	Importo complessivo
1	1922	Access Point Rukus 7372		2	604,26	0	22	1.474,39
2	1923	Matassa cavo U/UTP cavo cat. 6 - rame 305m rigido grigio		3,500	15,03	0	22	64,18
3	1924	Tube rigido diametro 20 mm l 3 m		21	1,13	0	22	28,95
4	1925	scatola per placca - mod. 503 bianca		4	1,46	0	22	7,12
5	1926	Placca porta frutti 1 posto - mod. 503 bianco		4	0,78	0	22	3,81
6	1927	Frutto Keystone RJ45 - cat. 6 UTP non schermato nero		33	1,73	0	22	69,65
7	1928	Switch D-Link - 16 porte gigabit		2	87,19	0	22	212,74
8	1823	CABLAGGIO - strutturato		44	19,95	0	22	1.070,92
9	1928	Switch D-Link - 8 porte gigabit		1	22,23	0	22	27,12
10	1929	Access point Ubiquiti Unifi - AP 802.11ac dual band		2	110,39	0	22	269,35
11	1930	Cavo di rete - Patch Cat. 6 Bianco UTP 1 mt		3	1,30	0	22	4,76
12	1930	Cavo di rete - Patch Cat. 6 Bianco UTP 2 mt		12	1,30	0	22	19,03
13	1930	Cavo di rete - Patch Cat. 6 Bianco UTP 0,5 mt		13	1,30	0	22	20,62
14	1931	Schede di rete pci-express - per pc desktop (3 antenne)		2	39,90	0	22	97,36
15	1932	Armadio Rack 19" - a muro 6U Porta Grigliata Nero		1	126,35	0	22	154,15
16	1933	Multipresa per rack 19" - 8 posti con interruttore		1	27,93	0	22	34,07
17	1934	Pannello Patch Modulare - 16 posti 1 HE Nero		1	3,86	0	22	4,71
18	1935	Unify cloud key		1	91,63	0	22	111,79
19	1936	Notebook Fujitsu - A5550 M83A5IT		1	359,00	0	22	437,98

Imponibile	Sconto	Imponibile scontato	IVA	Imposta	Importo compr. IVA
3.371,07		3.371,07	22	741,63	4.112,70

CONDIZIONI DI FORNITURA

Salvo espresso patto contrario i prezzi si intendono franco magazzino dell'Istituto e comprensivi di ogni accessorio.

La Ditta fornitrice sarà responsabile dei rischi a cui la merce andrà incontro durante il viaggio e lo scarico.

Questo Istituto provvederà al pagamento dopo aver collaudato, favorevolmente, la merce ricevuta e quando la stessa corrisponderà all'intero ordine.

La Ditta fornitrice dovrà emettere una fattura in duplice copia per ogni Buono di ordinazione ed avrà cura di indicare il proprio c/c postale o bancario. Nel caso risultasse sprovvisto di detto c/c invierà un certificato di bollo della Camera di Commercio, ove ha sede la Ditta medesima, dal quale risulti l'assenza a carico della stessa di procedimenti fallimentari in corso e la persona autorizzata a quietanzare.

Si raccomanda la fornitura in un'unica soluzione.

Visto per la disponibilità di bilancio
e la corretta imputazione

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Antonella Lacapra

DIRETTORE SERVIZI GENERALI AMMINISTRATIVI
Raffaella Liguori



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'Istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER LA LOMBARDIA

ISTITUTO COMPRENSIVO VIA ALDO MORO BUCCINASCO

VIA ALDO MORO 14 - 20090 BUCCINASCO (MI)

Tel. 0245712964 Fax. 0245703332 - Codice Fiscale: 97270910157 Codice Meccanografico: MIIC8EF00B

BUONO D'ORDINE n° 53/2016 del 14/07/2016

Oggetto: Completamento reti LAN	Rep. Rich.: UFF. DI SEGRETERIA	Protocollo: 2590/B15 del 14/07/2016
Prog./Att.: P/5 - PON - AZIONE 1 - CLASSI IN RETE		Delibera:
Codice univoco per la fatturazione: UFHLP4		

Importo totale della fornitura € 4.112,70

(QUATTROMILACENTODODICI/70 euro)
(7.963.298 lire)

Tipo/Conto/Sottoconto	Totale
6/3/11	2.335,87
2/3/9	1.776,83

Consegna presso: SEDE -

CONDIZIONI DI FORNITURA

Salvo espresso patto contrario i prezzi si intendono franco magazzino dell'Istituto e comprensivi di ogni accessorio.

La Ditta fornitrice sarà responsabile dei rischi a cui la merce andrà incontro durante il viaggio e lo scarico.

Questo Istituto provvederà al pagamento dopo aver collaudato, favorevolmente, la merce ricevuta e quando la stessa corrisponderà all'intero ordine.

La Ditta fornitrice dovrà emettere una fattura in duplice copia per ogni Buono di ordinazione ed avrà cura di indicare il proprio c/c postale o bancario. Nel caso risultasse sprovvisto di detto c/c invierà un certificato di bollo della Camera di Commercio, ove ha sede la Ditta medesima, dal quale risulti l'assenza a carico della stessa di procedimenti fallimentari in corso e la persona autorizzata a quietanzare.

Si raccomanda la fornitura in un'unica soluzione.

Visto per la disponibilità di bilancio
e la corretta imputazione

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Antonella Lacapa

DIRETTORE SERVIZI GENERALI AMMINISTRATIVI
Raffaella Liguori